

Ingle, R.W., 1980. British Crabs. British Museum (Natural History), Oxford University Press. 222 pp.

Rappé, G., 1976. Enkele gegevens van de fluwelen zwemkrab. Tuimelaar 3(2): 10-13.

Muinkkaai 94
B-9000 Gent

Waarnemingen in verband met naaktslakken. -

R. Vanwalleghem

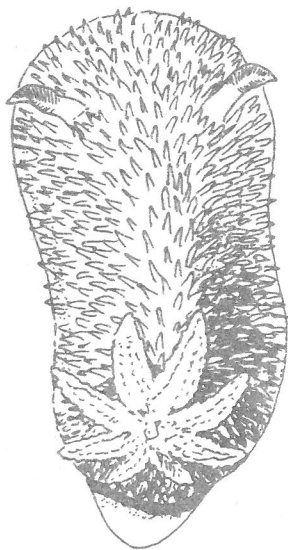


Fig. 1. *Acanthodoris pilosa*.

Tijdens de strandexcursie op 8 maart 1981 verzamelde ik onder het Oosterstaketsel te Oostende een vijftal witte en bruine *Acanthodoris pilosa* (Müller, 1789) (fig. 1). De dieren werden onmiddellijk overgebracht in een aquarium (17° C). Daar Thompson & Brown (1976) vermelden dat deze soort zich voedt met *Flustrella hispida* en *Alcyonidium*, bracht ik de volgende dag een kluwen *Alcyonidium gelatinosum* L., doorschijnende zeevinger, in het aquarium. Een exemplaar dat op een kokkel zat, werd in de buurt van de *Alcyonidium* gebracht, en na enkele minuten bevond het dier zich reeds op de zeevinger. Een uur nadien had ook een tweede exemplaar de *Alcyonidium* gevonden. Van een effectieve waarneming dat de dieren zich voedden was echter geen sprake. De derde dag merkte ik dat een wit exemplaar eieren afzette op

een steen dicht bij de voorruit. Dit werd eveneens door Francis Kerckhof waargenomen. De eiersliert werd min of meer cirkelvormig afgezet. Enkele dagen nadien was de helft van deze sliert verdwenen, maar op een andere steen werd een nieuwe gelijkaardige afzetting opgemerkt.

In de loop der volgende dagen zijn ze afgestorven, op één exemplaar na.

Bijkomende waarneming: tijdens het voederen van vissen met diepvriesgarnalen greep een wraatzuchtige *Cottus bubalis* Euphrasen (de groene zeedonderpad) een garnaal, waarbij hij in dezelfde beweging ook een witte *Acanthodoris* van de voorruit plukte. Een tiental seconden nadien spuwde hij de naaktslak terug uit. Het dier kroop na een tijdje weer lustig rond.

Tijdens één van de strenge vriesdagen in januari '80 vonden we te Nieuwpoort in een strandplas een ogenschijnlijk dode naaktslak. Het dier werd overgebracht in een aquarium, waarin het spoedig begon rond te kruipen. Wij herkenden het als een volwassen *Onchidoris bilamellata* (Linné, 1767).

Het dier heeft een tweetal maanden in het aquarium geleefd. Na soms lange periodes van inactiviteit, waren er ook dagen waarbij het dier heel actief rondkroop. Nooit werd een spoor van voeding waargenomen, alhoewel er regelmatig verse kluwens mossels met zeepokken in het aquarium werden gebracht.

Op zekere dag werd het dier dood aangetroffen, de zijkant van de mantel vertoonde een lange, gapende wonde.

Frère Orbanstraat 59

B-8400 Oostende

Literatuur

Thompson, T.E. & G.H. Brown, 1976. British Opisthobranch Molluscs. Mollusca: Gastropoda. Keys and notes for the identification of the species. Synopsis of the British Fauna (New Series) N° 8. Academic Press. 203 pp.